CATALOGO DE LOS MYXOMYCETES REGISTRADOS PARA COLOMBIA

Jaime Uribe-Meléndez

Resumen
Uribe-Meléndez, J.: Catálogo de los Myxomicetes registrados para Colombia. - Caldasia 18(86): 23-36, 1995. - ISSN 0366-5232.

Se presenta una lista de los Myxomycetes registrados para Colombia, se registran 95 especies y 2 variedades de Myxomycetes, agrupadas en 26 géneros y 10 familias, las cuales representan los cinco órdenes actualmente aceptados para el grupo. El estudio se realizó con base en las colecciones depositadas en el Herbario Nacional Colombiano y los registros en la literatura. Incluye información sobre colectores y distribución departamental.

Palabras clave: Myxomicetes, Hongos, Colombia.

Abstract
A list of the species and varieties of Myxomycetes reported for Colombia is presented. It reports 95 species and 2 varieties, included in 26 genera and 10 families, which representing the five orders actually acepted for the group. This study was carried out in the Colombian National Herbarium based in the collection deposited there and reports of literature. Include information about collectors and departmental distribution.

Introducción

En el estudio sobre macromicetos colombianos desarrollado en el Herbario Nacional Colombiano se han incluido los Myxomycetes, principalmente por presentar esporóforos visibles a simple vista. Al comenzar el trabajo de revisión se encontraron para Colombia pocos registros de especies de este grupo, por lo tanto se decidió publicar una lista completa del material actualmente existente en la micetoteca del Herbario Nacional Colombiano, así como los registros de la literatura.

El primer registro de myxomycetes para Colombia lo hizo Léveillé en 1836 (Triana & Planchon, 1836) en el cual registra dos especies, *Leocarpus vermicosus* (*=Leocarpus fragilis*) y *Enerthenema muscorum* (*=Lamproderma muscorum*). Luego en 1928 Chardon registra otras dos especies *Stemonitis splendens* y *Lycogala epidendrum.*

En el trabajo clásico de Chardon & Toro de 1930, Muenscher registra 6 especies, añadiendo 4 especies, *Physarum javanicum*, *Hemitrichia clavata*, *Arcyria cinerea* y *A. denudata.*

En 1938, Martín registra para Colombia 29 especies provenientes de la Sierra Nevada de Santa Marta, añadiendo a la lista 25 registros nuevos, entonces, hasta la fecha se habían reportado 34 especies. Dennis (1970) registra 7 especies para Colombia, las cuales ya habían sido citadas en la literatura.

Es hasta 1976, cuando se publica la monografía sobre Myxomycetes para Flora Neotrópica (Farr, 1976), en donde se registran para Colombia 57 especies, con base en especímenes y literatura. Añadiendo 20 nuevos registros. Guzmán & Varela (1978) citan para Colombia 2 especies.

En 1989 se publica el tercer volumen de la serie sobre estudios en ecosistemas tropandinos en el cual se incluye información sobre macromicetos (PULIDO & BOEKHOUT, 1989) allí se registran 15 especies de myxomicetes, de las cuales ocho son registros nuevos para Colombia.

Aquí se registran 95 especies y dos variedades, 31 de las cuales son registros nuevos para Colombia (señaladas con un *) y uno para el neotrópico (**). Las 95 especies representan el 19% de las especies descritas para el mundo (OGATA ET AL. 1994).

La información entre barras rectas [ ] se refiere a referencias en la literatura, se incluye información sobre especímenes, con datos sobre distribución departamental, colector, número de colector y altura sobre el nivel del mar, cuando estaba disponible. Las determinaciones y/o confirmaciones se hicieron con base en las claves de DIGILIO (1950), DENNIS (1970) y FARR (1976). Para información sobre sinonimia véase LADO (1991)

Ceratiomyxales
Ceratiomyxaceae

Ceratiomyxa fruticulosa (Müller) Macbride, N. Amer. Slime-Molds **18**. 1899.

[MARTÍN, 1938 (Magdalena); FARR, 1976].

Antioquia, *Dumont 675*, *793*; Caquetá, 420 m, *Dumont 2799*; Cundinamarca, 3060 m., *Dumont, 371*; *2171*; Chocó, 210 m, *Dumont 5776*; 300 m, *5910*; Huila, 150 m, *Dumont 3221*; Magdalena, 1700-1850 m, *Dumont 8997*; Valle del Cauca, 1980 m, *Dumont 7677*.

***C. sphaerosperma** Boedijn, Misc. Zool. Sumatr. **24**:1. 1927.

Chocó, 540 m, *Dumont et al., 6055*.

Liceales
Liceaceae

Licea biforis Morgan, J. Cincinnati Soc. Nat. Hist. **15**:131. 1893.

[FARR, 1976].

Reticulariaceae

Enteridium lycoperdon (Bulliard) Farr, Taxon **25**:514. 1976.

[GUZMÁN & VARELA, 1978 como *Reticularia lycoperdon*; Cundinamarca)].

Cundinamarca, 2670 m, *Guzmán 4628*.

***Dictydiaethalium plumbeum** (Schumacher) Rostafinski *in* Lister, Monogr. Mycet. 157. 1894.

Cundinamarca, 3000 m, *Dumont 8158*.

Lycogala epidendrum (L.) Fries, Syst. Mycol. **3**:80. 1829.

[Chardon, 1928; Müenscher, 1930 (Valle); Martín, 1938 (Magdalena); Dennis, 1970; Farr, 1976].

Cauca, *Dumont et al. 1409*; Huila, 2220 m, *Dumont 2759*; Quindío, 2400-2800 m, *Peñuela & Bernal 552*; *Peñuela & Henao 642*.

L. exiguum Morgan, J. Cincinnati Soc. Nat. Hist. **15**:134. 1893.

[Martín, 1938 (Magdalena); Farr, 1976].

***Tubifera microsperma** (Berkeley & Curtis) Martin, Mycologia **39**:461. 1947.

Valle, 1980 m, *Dumont 7652*.

Cribrariaceae

Cribraria cancellata (Batsch) Nann. - Brem., Nederl. Myxomyceten 92. 1974.

[Martín, 1938 (Magdalena); Farr, 1976].

Antioquia, *Dumont 676*.

C. intricata Schrader, Nov. Gen. Pl. 7. 1797.

[Martín, 1938 (Magdalena); Farr, 1976].

C. macrocarpa Schrader, Nov. Gen. Pl. 8-9. 1797.

[Farr, 1976].

C. microcarpa (Schrader) Persoon, Syn. Meth. Fung. 190. 1801.

[Martín, 1938 (Magdalena); Farr, 1976].

C. tenella Schrader, Nov. Gen. Pl. 6. 1797.

[Martín, 1938 (Magdalena); Farr,1976].

Trichiaceae

Arcyria cinerea (Bulliard) Persoon, Syn. Meth. Fung. 84. 1801.

[Müenscher, 1930 (Valle); Martín, 1938 (Magdalena); Farr, 1976]. Antioquia, *Dumont et al. 673, 873*; Boyacá, 390 m, *Dumont et al. 4754*; Cauca, *Dumont 1289*; Chocó, 165 m, *Dumont, 5866*, 120 m, *5881*; Meta, 720 m, *Dumont et al. 2373*.

A. denudata (L.) Wettstein, Verh. Zool-Bot. Ges. Wien **35**, Abh: 535. 1886.

[Müenscher, 1930 (Valle); Martín, 1938 (Magdalena); Dennis, 1970; Farr, 1976].

Antioquia, *Dumont et al. 856*; Cauca, *Dumont et al. 1409*; Chocó, 1170 m, *Dumont et al. 5607*; Putumayo, 720 m, *Dumont et al. 3725*; Valle, *Dumont 1186*.

A. globosa Schweinitz, Schr. Nat. Ges. Leipzig **1**:64. 1822.

[Martín, 1938 (Magdalena); Farr, 1976].

Magdalena, 2200 m, *Dumont et al. 8777*.

A. incarnata (Persoon) Persoon, Observ. Mycol. **1**:58. 1796.

[Martín, 1938 (Magdalena); Farr, 1976].

A. insignis Kalchbrenner & Cooke *in* Kalchbrener, Grevillea **10**(56):143. 1882.

[Farr, 1976].

Nariño, 2580 m, *Dumont et al. 3386*.

A. leiocarpa (Cooke) Martin & Alexopoulos, Myxomycetes. 88. 1969.

[Martín, 1938 como *Hemitrichia leiocarpa* List (Magdalena); Farr, 1976; Pulido & Boekhout, 1989].

Quindío, 2400-2800 m, *Peñuela & Bernal 389*; Tolima, 3900 m, *Boekhout 590-A*.

A. pomiformis (Leers) Rostafinski, Sluzowce Monogr. 271. 1875.

[Martín, 1938 (Magdalena); Farr, 1976].

A. stipata (Schweinitz) A. Lister, Monogr. Mycet. 189. 1894.

[Farr, 1976].

Valle, *Dumont et al. 2021*.

Hemitrichia calyculata (Spegazzini) Farr, Mycologia **66**:887. 1974.

[Martín, 1938 como *Hemitrichia stipata* (Magdalena); Farr, 1976; Pulido & Boekhout, 1989].

Antioquia, *Dumont et al. 674*; Cauca, *Dumont et al. 1282*; Cundinamarca, *Dumont et al. 276*; 3060 m, *2497*; 2520 m, *4175*; Chocó, 1170 m, *Dumont et al. 5603*; 400 m, *7373*; Meta, 570 m, *Dumont et al. 2406*; Risaralda, 1980 m, *Pulido 1009, 1097*; 1500 m, *1097*; Valle, *Dumont 1097*, 1990 m, *7246*.

H. clavata (Persoon) Rostafinski *in* Fuckel, Jahrb. Nassau. Ver. Nat. **27-28**:75. 1873.

[MÜENSCHER, 1930 (Valle); MARTIN, 1938 (Magdalena); DENNIS, 1970; FARR, 1976].

H. serpula (Scopoli) Rostafinski *in* Lister, Monogr. Mycet. 179. 1894.

[FARR, 1976].

Antioquia, 1750-1800 m, *Dumont et al. 9230*; Boyacá, 390 m, *Dumont et al. 4760*; Valle, *Dumont et al. 1036.*

Perichaena chrysosperma (Currey) A. Lister, Monogr. Mycet. 196. 1894.

[MARTÍN, 1938 como *Ophiotheca chrysosperma* Currey (Magdalena); FARR, 1976].

Chocó, 400 m, *Dumont et al. 7376.*

***P. depressa** Libert, Pl. Crypt. Ardenna., fasc. IV. 378. 1837.

Chocó, 20 m, *Dumont et al. 9294*; Magdalena, 2200 m, *Dumont et al. 8623, 8668.*

****Prototrichia metallica** (Berkeley) Massee, J. Roy. Microscop. Soc. London. 1889.

Boyacá, 390 m, *Dumont et al. 4757.*

***Trichia scabra** Rostafinski, Sluowce Monogr. 258. 1875.

Magdalena, 2200 m, *Dumont et al. 8906.*

Trichia verrucosa Berkeley *in* J. D. Hooker, Fl. Tasmaniae **2**:269. 1859.

[PULIDO & BOEKHOUT, 1989].

Tolima, 3110 m, *Boekhout 766.*

Echinosteliales
Echinosteliaceae

Echinostelium minutum de Bary *in* Rostafinski, Sluzowce Monogr. 215. 1874.

[MARTÍN, 1938 (Magdalena); FARR, 1976].

Clastodermataceae

Clastoderma debaryanum Blytt, Bot. Zeitung (Berlin). **38**:343. 1880.

[MARTÍN, 1938 (Magdalena); FARR, 1976].

Physarales
Physaraceae

***Badhamia capsulifera** (Bulliard) Berkeley, Trans. Linn. Soc. London **21**:153. 1853.

Cundinamarca, 3000 m, *Dumont et al. 5523.*

B. cinerascens Martin, Jour. Washington Acad. **22**:88. 1932.

[Martín, 1938; Farr, 1976,].

Physarella oblonga (Berkeley & Curtis) Morgan, J. Cincinnati Soc. Nat. Hist. **19**:7. 1896.

[Martín, 1938 (Magdalena].

Chocó, 400 m, *Dumont et al. 7372.*

***Craterium aureum** (Schumacher) Rostafinski, Sluzowce Monogr. 124. 1874.

Cundinamarca, 2300 m, *Pulido 1628.*

C. concinnum Rex, Proc. Acad. Nat. Sci. Philadelphia **45**:370. 1893.

[Farr, 1976].

C. leucocephalum (Persoon) Ditmar in Sturm, Deutschl. Fl. **3**(1):21. 1813.

[Müenscher, 1930 como *C. cylindricum*; Farr, 1976; Pulido & Boekhout, 1989].

Cundinamarca, 2460 m, *Dumont et al. 2143*; 2650 m, *8509*; Nariño, 2800 m, *Dumont et al. 9507*, *9509*; Norte de Santander, 1740 m, *Dumont et al. 6867*; Valle, *Dumont et al. 1183.*

***C. minutum** (Leers) Fries, Syst. Mycol. **3**:151. 1829.

Nariño, 2580 m, *Dumont et al. 3377*, *3433.*

***C. paraguayense** (Spegazzini.) G. Lister *in* Lister, Monogr. Mycet. ed. 2. 95. 1911.

Boyacá, 420 m, *Dumont et al. 4848.*

Leocarpus fragilis (Dickson) Rostafinski, Sluzowce Monogr. 132. 1874.

[Léveillé, 1836, como *L. vermicosus*; Dennis, 1970; Farr, 1976].

Physarum bitectum G. Lister, Monogr. Mycet. ed. 2. 78. 1911.

[Farr, 1976].

P. bivalve Persoon, Ann. Bot. (Usteri) **15**:5. 1795.

[Farr, 1976].

Cauca, *Dumont et al. 1250.*

***P. bogoriense** Raciborski, Hedwigia **37**:52. 1898.

Boyacá, 3300 m, *Dumont et al. 8032*; Cundinamarca, 1800 m, *Dumont et al. 2586*; Huila, 1440 m, *Dumont et al. 2668*; Nariño, 1950 m, *Dumont et al. 3872.*

***P. brunneolum** (Phillips) Massee, Monogr. Myxo. 280. 1892.

Norte de Santander, 3120 m, *Dumont et al. 7066.*

P. cinereum (Batsch) Persoon, Neues Mag. Bot. **1**:89. 1794.

[Pulido & Boekhout, 1989 (como aff.)].

Magdalena, 1850-2200 m, *Dumont et al. 8905*; Tolima, 3900 m, *Boekhout 595.*

P. citrinum Schumacher, Enum. Pl. Saell **2**:201. 1803.

[Martín, 1938 (Magdalena)].

P. compressum Albertini & Schweinitz, Consp. Fung. Lusat. 97. 1805.

[Farr, 1976].

Boyacá, *Dumont et al. 5232*; Caquetá, 420 m, *Dumont et al. 2821*; Cundinamarca, 1800 m, *Dumont et al. 2590*; 2520 m, *4171*; Chocó, 2100 m, *Dumont et al. 7300*; Valle, 380 m, *Dumont et al. 1050, 1130, 7577.*

P. didermoides (Persoon) Rostafinski, Sluzowce Monogr. 97. 1874.

[Martín, 1938 (Magdalena); Farr, 1976].

***P. dictyosporum** Martin, Brittonia **14**:183. 1962.

Magdalena, 30-50 m, *Dumont et al. 8598.*

P. flavicomum Berkeley, London J. Bot. **4**:66. 1845.

[Pulido & Boekhout, 1989].

Tolima, 3110 m, *Boekhout 765.*

P. fulgens Patouillard, Bull. Soc. Mycol. France **8**:122. 1892.

[Farr, 1976].

Antioquia, *Dumont et al. 795*.

***P. galbeum** Wingate in Macbride, N. Amer. Slime-Molds 53. 1899.

Cundinamarca, 1900 m, *Pulido 1653*; *Dumont. et al. 1009*.

***P. globuliferum** (Bulliard) Persoon, Syn. Meth. Fung. 175. 1801.

Chocó, 540 m. *Dumont et al. 6054*.

***P. gyrosum** Rostafinski, Sluzowce Monogr. 111. 1874.

Boyacá, 3300 m, *Dumont et al. 8033*.

P. javanicum Raciborski, Hedwigia **37**:53. 1898.

[Müenscher, 1930 (Valle); Martín, 1938 (Magdalena); Dennis, 1970; Farr, 1976].

P. leucopus Link, Ges. Naturf. Freunde Berlin Mag. Neuesten Entdeck. Gesammten Naturk. **3**:27. 1809.

[Farr, 1976].

Cundinamarca, *Dumont et al. 1939*.

P. melleum (Berkeley & Broome) Massee, Monogr. Myxo. 278. 1892.

[Farr, 1976].

Antioquia, *Dumont et al. 794*; Cundinamarca, 2430 m, *Dumont et al. 451*, *2530*; Huila, 150 m, *Dumont et al. 3199*.

P. nutans Persoon, Ann. Bot. (Usteri) **15**:6. 1795.

[Martín, 1938 (Magdalena); Farr, 1976; Pulido & Boekhout, 1989].

Cundinamarca, 360 m, *Dumont et al. 2621*; 2520m, *4178*; Chocó, 2100 m, *Dumont et al. 7315*; Norte de Santander, 1920 m, *Dumont et al. 6910*; Risaralda, 1500 m, *Pulido 109*.

P. oblatum T. Macbride, Bull. Lab. Nat. Hist. Iowa State Univ. **2**:384. 1893.

[Martín, 1938 (Magdalena); Farr, 1976].

Risaralda, 1300 m, *Dumont et al. 7517, 7518*.

*__P. ovisporum__ G. Lister, J. Bot. **59**:90. 1921.

Cundinamarca, 3150 m, *Dumont et al. 2211.*

*__P. psittacinum__ Ditmar *in* Sturm, Deutschl. Fl. Pilze, Abt 3, **1**:125. 1817.

Huila, 150 m, *Dumont et al. 3200.*

P. pusillum (Berkeley & Curtis) G. Lister *in* Lister, Monogr. Mycet. ed. 2. 64. 1911.

[Pulido & Boekhout, 1989].

Cundinamarca, 2650 m, *Dumont et al. 8508*; Risaralda, 3500 m, *Boekhout 714*; Santander, 2790 m, *Dumont et al. 7115*; Tolima, 3335 m, *Boekhout 449a.*

*__P. roseum__ Berkeley & Broome, J. Linn. Soc. **14**:84. 1873.

Putumayo, 2400 m, *Dumont et al. 9552.*

P. sessile (Lister) Brandza, Ann. Sci. Univ. Jassy **11**:116. 1921.

[Pulido & Boekhout, 1989].

Risaralda, 2350 m, *Pulido 958.*

*__P. stellatum__ (Massee) Martin, Mycologia **39**:461. 1947.

Boyacá, 1680 m, *Dumont et al. 5301*; Cauca, *Dumont et al. 1248*; Norte de Santander, 2400 m, *Dumont et al. 6787.*

P. tenerum Rex, Proc. Acad. Nat. Sci. Philadelphia **42**:192. 1890.

[Martín, 1938, como *P. citrinum* (Magdalena); Farr, 1976].

Valle, *Dumont et al. 1173.*

*__P. vernum__ Sommerfelt *in* Fries, Syst. Mycol. **3**:146. 1829.

Cundinamarca, 3150 m, *Dumont et al. 2211.*

P. viride (Bulliard) Persoon, Ann. Bot. (Usteri) **15**:6. 1795.

[Martín, 1938; Farr, 1976].

Boyacá, 2700 m, *Dumont et al. 5142*; Cundinamarca, 2790 m, *Dumont et al. 4285*; 1900 m, *Pulido, 1651.*

Didymiaceae

***Diderma effusum** (Schweinitz) Morgan, J. Cincinnati Soc. Nat. Hist. **16**:155. 1894.

Boyacá, 1260 m, *Dumont et al. 7745*; Cundinamarca, 2790 m, *Dumont et al. 4025, 4287*; 2500 m, *4363*; 2850 m, *4426*; Chocó, 1170 m, *Dumont et al. 5606.*

D. hemisphaericum (Bulliard) Hornemann, Fl. Dan. **11**(33):13. 1829.

[FARR, 1976].

Antioquia, *Dumont et al. 854*; Cundinamarca, *Dumont et al. 111*; 1980 m, *2091*; 1320 m, *2254*; 2430 m, *2532*; 1800 m, *2585*; 1800 m, *2588*; 2600 m, *8550*; Magdalena, 2200 m, *Dumont et al. 8667*, 1850-2200 m, *8903*; Norte de Santander, 2400 m, *Dumont et al. 6788*; 1800 m, *6904*; Valle, 380 m, *Dumont et al. 7576.*

D. niveum (Rostafinski) T. Macbride, N. Amer. Slime-Molds. 100. 1899.

[TORREND, 1909 (citado por FARR, 1976)].

***D. radiatum** (L.) Morgan, J. Cincinnati Soc. Nat. Hist. **16**:151. 1894.

Magdalena, 2200 m, *Dumont et al. 8778*; 1850-2200 m, *8779.*

Didymium anellus Morgan, J. Cincinnati Soc. Nat. Hist. **16**:148. 1894.

[FARR, 1976].

Cauca, *Dumont et al. 1452.*

D. bahiense Gottsberger, Nova Hedwigia **15**:365. 1968.

[PULIDO & BOEKHOUT, 1989].

Cundinamarca, 2900 m, *Dumont et al. 1538*; Chocó, 2100 m, *Dumont et al. 7314*; Putumayo, 2460 m, *Dumont et al. 3689*; Risaralda, 1725 m, *Pulido 1071.*

***D. cancellatum** (Batsch) Macbride, Bull. Lab. Nat. Hist. Iowa State Univ. **2**(1):100. 1892.

Caquetá, 1440 m, *Dumont et al. 3007.*

***D. clavus** (Albertini & Schweinitz) Rabenhorst, Deutsch. Krypt.-Fl. **1**:280. 1844.

Antioquia, 2220 m, *Dumont et al. 6412*; Cundinamarca, 1980 m, *Dumont et al. 2083*; 2600 m, *8551*; 3000 m, *9393*; Nariño, 3180 m, *Dumont et al. 3503.*

D. difforme (Persoon) S.F. Gray, Nat. Arr. Brit. Pl. **1**:571. 1821.

[Martín,1938 (Magdalena); Farr, 1976].

Cundinamarca, 1900 m, *Pulido 1654*; *Dumont et al. 2498, 2589*; Norte de Santander, 1740 m, *Dumont et al. 6852*; Magdalena, 1850-2200 m, *Dumont et al. 8912*.

D. dubium Rostafinski, Sluzowce Monogr. 152. 1874.

[Farr, 1976].

Cundinamarca, 2600 m, *Dumont et al. 8561*.

D. intermedium Schroeter *in* P. Hennings, Hedwigia **35**: 209. 1896.

[Pulido & Boekhout, 1989].

Tolima, 3500 m, *Boekhout, 707*.

***D. iridis** (Ditmar) Fries, Syst. Mycol. **3**:120. 1829.

Cundinamarca, *Dumont et al. 4030*.

***D. leoninum** Berkeley & Broome, J. Linn. Soc. London **14**:83. 1837.

Huila, 1440 m, *Dumont et al. 2666*.

***D. minus** (Lister) Morgan, J. Cincinnati Soc. Nat. Hist. **16**:145. 1894.

Huila, 2220 m, *Dumont et al. 2758*.

D. nigripes (Link) Fries, Syst. Mycol. **3**:119. 1829.

[Farr, 1976; Pulido & Boekhout, 1989].

Caquetá, 420 m, *Dumont et al. 2801*; Cundinamarca, 2300 m, *Dumont et al. 1637*; 2180 m, *1674*; 2580 m, *2045*; 2500 m, *4322*; Huila, 150 m, *Dumont et al. 3220*; Nariño, 2580 m, *Dumont et al. 3379; 3382*; Santander, 1140 m, *Dumont et al. 6670*; Tolima, 3110 m, *Boekhout 438,767*; Valle, *Dumont et al. 1182*.

D. squamulosum (Albertini & Schweinitz) Fries, Symb. Gasteromyc. **3**:19. 1818.

[Farr, 1976; Pulido & Boekhout, 1989].

Antioquia, 240 m, *Dumont et al. 6518*; 1750-1800 m, *9229*; Boyacá, 1350 m, *Dumont et al. 4608*; 3390 m, *8043*; Caquetá, 2220 m, *Dumont et al. 3133*; Cundinamarca, 2790-3000 m, *Dumont et al. 275, 382, 1984, 4003, 4183, 4289, 4506*; Magdalena, 1850-2200 m, *Dumont et al. 8910*; Meta, 570 m, *Dumont et al. 2408*; Norte de Santander, 1740 m, *Dumont et al. 6852*; Risaralda, 520 m, *Dumont et al. 7546*; 2350 m, *Pulido 946*; Valle, *Dumont et al. 1178.*

***D. verrucosporum** Welden, Mycologia **46**:98. 1954.

Huila, 150 m, *Dumont et al. 3197.*

Stemonitales
Stemonitaceae

Comatricha elegans (Raciborski) G. Lister *in* Lister, Guide Brit. Mycet. ed. 3. 31. 1909.

[MARTÍN, 1938 (Magdalena); FARR, 1976].

C. lurida lister, Monogr. Mycet. 119. 1894.

[MARTÍN, 1938 (Magdalena); MARTIN & ALEXOPOULOS, 1969

(citado por FARR, 1976)].

C. typhoides (Bulliard) Rostafinski *in* Lister, Monogr. Mycet. 120. 1894.

[FARR, 1976].

Boyacá, 1680 m, *Dumont et al. 5302*; Cundinamarca, 2460 m, *Dumont et al. 273, 2142*; Chocó, 400 m, *Dumont et al. 7372*; Nariño, 2580 m, *Dumont et al. 3375*; Norte de Santander, 1740 m, *Dumont et al. 6850.*

Diachea bulbillosa (Berkeley & Broome) Lister *in* Penzig, Myxom. Buitenzorg 47. 1898.

[MARTÍN, 1938 (Magdalena); FARR, 1976].

D. leucopodia (Bulliard) Rostafinski, Sluzowce Monogr. 190. 1874.

[PULIDO & BOEKHOUT, 1989].

Boyacá, 3300 m, *Dumont et al. 8034*; Norte de Santander, 2400 m, *Dumont et al. 6840*; Risaralda, 2700 m, *Pulido 798.*

Lamproderma muscorum (Léveillé) Hagelstein, Mycologia **27**:88. 1935.

[LÉVEILLÉ, 1836 como *Enerthenema muscorum*; HAGELSTEIN, 1944 y MARTIN & ALEXOPOULOS, 1969, citados por FARR, 1976; DENNIS, 1970].

L. scintillans (Berkeley & Broome) Morgan, J. Cincinnati Soc. Nat. Hist. **16**:131. 1894.

[Farr, 1976].

Cundinamarca, 1980 m, *Dumont et al. 2084*; 3150 m, *2213*.

Stemonitis axifera var. axifera (Bulliard) T. Macbride, N. Amer. Slime-Molds 120. 1899.

[Farr, 1976; Pulido & Boekhout, 1989].

Tolima, 3110 m, *Pulido 770*.

***S. axifera var. smithii** (T. Macbride) Hagelstein, Mycet. N. Am. 154. 1944.

Chocó, 1170 m, *Dumont et al. 5602*.

***S. fusca** Roth, Mag. Bot. (Römer & Usteri) **1**(2):26. 1788 "1787".

Magdalena, 650 m, *Dumont et al. 9114*.

S. splendens Rostafinski, Sluzowce Monogr. 195. 1874.

[Chardon, 1928 (Santander); Müenscher, 1930 (Santander, Valle); Dennis, 1970; Guzmán & Varela, 1978 (Valle)].

Valle, 1950 m, *Guzmán & Varela 4582*.

Agradecimientos

A las doctoras Marite Tellería (MA-Fungi) y Esperanza Franco (NY) por la consecusión de literatura importante. A Julio Betancur B. (COL) y Luis Guillermo Henao por la lectura del manuscrito y los comentarios que mejoraron su presentación.

Literatura Citada

Chardon, C.E. 1928. Contribución al estudio de la Flora Micológica de Colombia. Bol. Soc. Españ. Hist. Nat. **28**(2):111-124.

Dennis, R.W.G. 1970. The Fungus Flora of Venezuela and adjacent Countries. J. Cramer, London, U.K. 447-464 p.

Digilio, A.P. 1950. Myxomycetes de Tucumán. Lilloa **23**:365-414.

Farr, M.L. 1976. Myxomycetes. Flora Neotropica Monograph **16**. New York Botanical Garden. New York. 304 pp.

Guzmán, G. & Varela, L. 1978. Los Hongos de Colombia. III. Observaciones sobre los Hongos, Líquenes y Mixomicetes de Colombia. Caldasia **12**(58):309-338.

Lado, C. 1991. Catálogo Comentado y Síntesis Corológica de los Myxomycetes de la Península Ibérica e Islas Baleares (1788-1990). Ruizia **9**:1-142.

Léveillé, J.H. 1836. Fungi. *En*: *Triana, J.J. & Planchon, J.E.* Prodromus Florae Novo-Granatensis. Botanique. Cryptogamie. Victor Masson et Fils. Paris. 151-169 pp.

Martín, G.W. 1938. Myxomycetes from Colombia. Trans. Am. Microsc. Soc. **57**(2):123-126.

Müenscher, W.C. 1930. Myxomycetes. *En*: *Chardon, C.E. & Toro, R.A.* Mycological explorations of Colombia. Jour. Dept. Agric. Porto Rico **14**(4):195-369 pl 7 (Myxomycetes pag. 214-215).

Ogata, N., Nestel, D., Rico-Gray, V. & Guzmán, G. 1994. Los Myxomycetes citados de México. Acta Bot. Mex. **27**:39-51.

Pulido-León, M.M. & Boekhout, T. 1989. Distribution of Macrofungi along the Parque Los Nevados Transect. *En*: *Van der Hammen, Th., Diaz-Piedrahita, S. & Alvarez, V.J.* (Eds.) La cordillera Central Colombiana, Transecto Parque Los Nevados (segunda parte). Estudios de Ecosistemas Tropandinos, **3**. J. Cramer. Berlin. Germany. 485-505 pp.

Dirección del autor:

Profesor Jaime Uribe-Meléndez, Instituto de Ciencias Naturales-Museo de Historia Natural, Universidad Nacional de Colombia, A.A. 7495, Santafé de Bogotá, Colombia.